



《尊重智慧財產權，請使用正版教科書，勿非法影印書籍及教材，以免侵犯他人著作權》

開課班級：四農園一A

授課老師：李鎮宇

學分數：1

課程大綱：

本課程係透過實地操作，使學生熟悉作物栽培之基本技能，諸如：作物種類及栽培方法之選定、農地整備、堆肥製作、生長管理、病蟲害及雜草防治實務等，使學生具備作物栽培之基本能力，並特別加強無農藥栽培技術之訓練，以建立未來從事清潔栽培或有機栽種之能力。

outline:

Students learn the basic farming techniques through field training, such as the selection of crops and culture methods, land and manure preparation, crop management, disease and weed control etc. Students will also enrich their knowledge in clean culture and organic farming.

教學型態：

實習(校內、校外)

成績考核方式：

平時成績:30%

期中考:30%

期末考:30%

其它:出缺勤10%%

本科目教學目標：

- 1.以果樹、蔬菜、花卉、農藝、特藥用作物及園林景觀為主軸，建立熱帶農業科技基礎能力。
- 2.配合產業趨勢、培育學生具備栽培管理、生理、育種改良、生物科技及園產品處理等基本專業技術。
- 3.培育兼具現代科學基礎理論、應用、生產技術及永續經營之專業實務人才。

參考書目：



課程進度表：

週次	起訖月日	授課單元(內容)	備註
第1週	2.19~2.25	作物育苗與田間定植	17~21日辦理抵免學分申請、課程加退選、復(轉)學生及延修生選課，雙主修、輔系申請，21日申辦抵免學分截止日
第2週	2.26~3.03	課程評分說明	28日和平紀念日(放假)
第3週	3.04~3.10	調查作物性狀之操作說明	8~9日碩士班暨碩士在職專班招生
第4週	3.11~3.17	田間管理-作物病蟲害生物防治操作	10日成績優異提前畢業者提出申請截止日,10~14日新生心理測驗週
第5週	3.18~3.24	田間管理-作物病蟲害生物防治操作	
第6週	3.25~3.31	田間管理-除草、施肥與灌溉	
第7週	4.01~4.07	田間管理-除草、施肥與灌溉	3日調整放假，4日(五)兒童節、民族掃墓節(放假)，7日校慶補假
第8週	4.08~4.14	作物雜交操作	10日校課程委員會
第9週	4.15~4.21	期中考-校外農家調查	14~20日期中考試
第10週	4.22~4.28	田間管理-除草、施肥與灌溉	21~25日學士班申請轉系。24日教務會議。26~27日四技二專統一入學測驗,27日教師期中成績上網登錄截止日
第11週	4.29~5.05	作物性狀調查與採收	3日多益測驗
第12週	5.06~5.12	作物性狀調查與採收	
第13週	5.13~5.19	作物採後處理	18日博士班招生
第14週	5.20~5.26	作物採後處理雜交品系篩選	19~23日體育運動週，21日水上運動會，23日申請停修課程截止。
第15週	5.27~6.02	雜交品系篩選	26~30日藥物濫用防制宣導週，29日畢業班申請休、退學截止日，30日補假，31日(六)端午節(放假)
第16週	6.03~6.09	雜交品系篩選	2日校務會議。7日多益測驗，2~8日畢業班(學士)期末考試。8日世界海洋日
第17週	6.10~6.16	期末報告	11日畢業班授課教師送交學期成績截止，畢業班課程請於13日前補足1學分18小時規定。14日畢業典禮
第18週	6.17~6.23	期末考	16~22日期末考試。21~22日



		學生退宿
--	--	------